

Số: *90*/TB-CAT-PH10

Bà Rịa – Vũng Tàu, ngày *12* tháng 10 năm 2023

THÔNG BÁO
Về việc mời chào giá

Công an tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu đang có kế hoạch tổ chức mua sắm một số trang thiết bị để phục vụ công tác.

Kính mời các đơn vị có khả năng cung cấp hàng hóa tham gia gửi báo giá về Công an tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu trong vòng 05 ngày kể từ ngày đăng tải thông báo này.

1. Hồ sơ chào giá gồm:

- Bảng báo giá hàng hóa.

2. Chuẩn bị và nộp báo giá:

Đề nghị các đơn vị nộp 01 bản gốc thư chào giá (báo giá) duy nhất và bỏ toàn bộ hồ sơ báo giá vào túi dán kín hoặc niêm phong (không bắt buộc). Ngoài phong bì ghi: Thư chào giá: Trang thiết bị KTHS, PCCC.

Hồ sơ gửi về theo địa chỉ:

Phòng Hậu cần, Công an tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu, địa chỉ: 15 Trường Chinh, phường Phước Trung, TP. Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu. SĐT: 0981.677.007

Công an tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu kính mời các đơn vị quan tâm và nộp hồ sơ báo giá trong thời gian và địa điểm nói trên. /.

Nơi nhận:

- Trang TTĐT Công an tỉnh (để đăng báo);
- Đ/c Giám đốc (để báo cáo);
- Lưu: PH10, CAT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



[Handwritten signature]
Thượng tá Lương Đức Minh

PHỤ LỤC DANH MỤC

Kèm theo Thông báo số 99/TB-CAT-PH10 ngày 12 tháng 10 năm 2023

Stt	Hạng mục (*)	Thông số kỹ thuật cơ bản	Đvt	Số lượng
1	01	<p>1. Cấu hình cung cấp, gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thân máy chính - Cổng tiêm mẫu - Bộ bơm mẫu - Đầu dò khối phổ đơn tứ cực <p>2. Thân máy sắc ký:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng màn hình cảm ứng để điều khiển và hiển thị thông số trên thân máy. - Độ lặp lại thời gian lưu: $\leq 0,008\%$ hoặc $\leq 0,0008$ phút. - Độ lặp lại diện tích đỉnh: $\leq 1\%$ RSD. - Nhiệt độ làm việc của lò cột tối đa: $\geq 450\text{ }^\circ\text{C}$. - Tốc độ hạ nhiệt: từ $\geq 400\text{ }^\circ\text{C}$ đến $\leq 50\text{ }^\circ\text{C}$: ≤ 4.5 phút - Số bước chương trình nhiệt độ: ≥ 20 bước tăng và ≥ 21 đường đẳng nhiệt <p>3. Cổng tiêm mẫu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhiệt độ hoạt động tối đa: $\geq 400\text{ }^\circ\text{C}$ - Tỷ lệ chia dòng: $\geq 9.999:1$ - Khoảng áp suất hoạt động: 0 – tới $\geq 680\text{ kPa}$ <p>4. Bộ bơm mẫu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tích hợp chức năng tiêm mẫu dạng lỏng và dạng không gian hơi trên cùng bộ tiêm mẫu. <p>a. Phần bơm mẫu lỏng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Số lượng vị trí lọ mẫu: ≥ 105 vị trí cho lọ mẫu loại 2ml - Syringe tiêu chuẩn: 10 μL <p>b. Phần bơm mẫu không gian hơi (Headspace):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phạm vi tiêm mẫu: Tối đa $\geq 2500\text{ } \mu\text{L}$ - Khả năng gia nhiệt tối đa: $\geq 150\text{ }^\circ\text{C}$ - Vị trí đặt mẫu trong buồng lắc điều nhiệt: ≥ 6 vị trí <p>5. Đầu dò khối phổ đơn tứ cực:</p> <p>a. Bộ phận ion hoá EI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năng lượng điện tử có thể điều chỉnh: $\geq 150\text{eV}$ - Dòng phát xạ: $\geq 200\text{ } \mu\text{A}$ - Nhiệt độ bộ phận tiếp giáp với sắc ký khí có thể điều khiển: $\geq 350\text{ }^\circ\text{C}$ <p>b. Bộ phận chọn lọc khối hai cấp:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thang phổ: từ ≤ 1.5 đến $\geq 1090\text{ m/z}$ - Tốc độ quét: ≥ 20.000 đơn vị/giây - Độ ổn định khối: $\leq \pm 0,1\text{ u/48}$ giờ - Độ nhạy EI Scan: $\geq 1.500:1$ - Thang tuyến tính: $\geq 10^6$ - Hệ thống chân không: $\geq 170\text{ L/giây}$ 	HT	1
2	02	<p>1. Cấu hình cung cấp, gồm:</p> <p>01 bộ thiết bị bao gồm các thiết bị:</p> <ul style="list-style-type: none"> 01 máy bơm thủy lực 01 thiết bị cắt thủy lực 01 thiết bị phanh thủy lực 01 kích thủy lực 01 bơm thủy lực dùng tay 02 cuộn dây dẫn dầu thủy lực 01 bộ chêm đệm. <p>2. Máy bơm thủy lực:</p>	Bộ	5

Stt	Hạng mục (*)	Thông số kỹ thuật cơ bản	Đvt	Số lượng
		<ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn đáp ứng: Đáp ứng tiêu chuẩn EN 13204 và NFPA 1936 - Loại động cơ: Xăng, 4 kỳ - Công suất: $\geq 2,1$ kW - Áp suất làm việc tối đa: 300 bar – 750 bar - Số thiết bị phá dỡ thủy lực sử dụng đồng thời: ≥ 02 - Độ ồn tại khoảng cách 01m: ≤ 78 dB - Phụ kiện kèm theo: ≥ 01 can dầu thủy lực, dung tích ≥ 05 lít <p>3. Thiết bị cắt thủy lực</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn đáp ứng: Đáp ứng tiêu chuẩn EN 13204 và NFPA 1936 - Áp suất làm việc tối đa: 300 bar – 750 bar - Khẩu độ mở tối đa của lưỡi cắt: ≥ 150 mm - Lực cắt tối đa: ≥ 480 kN <p>4. Thiết bị tách (banh) thủy lực</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn đáp ứng: Đáp ứng tiêu chuẩn EN 13204 và NFPA 1936 - Áp suất làm việc tối đa: 300 bar – 750 bar - Khẩu độ mở tối đa của đầu tách: ≥ 680 mm - Lực tách tối đa: ≥ 3.400 kN - Lực ép tối đa: ≥ 195 kN <p>5. Kịch thủy lực</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn đáp ứng: Đáp ứng tiêu chuẩn EN 13204 và NFPA 1936 - Áp suất làm việc tối đa: 300 bar – 750 bar - Chiều dài vuron tối đa: ≥ 1.200 mm - Lực đẩy tối đa: ≥ 110 kN <p>6. Bơm thủy lực dùng tay</p> <ul style="list-style-type: none"> - Số thiết bị phá dỡ thủy lực sử dụng đồng thời: ≥ 01 - Áp suất làm việc tối đa: 300 bar – 750 bar - Dung tích dầu thủy lực làm việc: ≤ 2 lít <p>7. Cuộn dây dẫn dầu thủy lực (có khớp nối)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Số lượng: ≥ 02 cuộn - Chiều dài mỗi cuộn: ≥ 10 m - Áp suất làm việc: Phù hợp với áp suất làm việc của máy bơm thủy lực và các thiết bị thủy lực phá dỡ khác <p>8. Bộ chêm đệm: Tùy chọn</p>		
3	03	<ul style="list-style-type: none"> - Áp suất làm việc: ≥ 30 MPa - Áp suất cảnh báo: 4 -6 bar - Dung tích gas: ≥ 1835 lít - Dung tích nước: $\geq 6,8$ lít - Lưu lượng tối đa: ≥ 300 lít/phút - Thời gian hoạt động: ≥ 45 phút - Âm cảnh báo: ≥ 90 dB 	Bộ	5
4	04	<ul style="list-style-type: none"> - Giày làm bằng da cao cấp. - Mũi giày bằng thép và đế giày bằng thép. - Trọng lượng: ≤ 1kg / đôi - Dài kích cỡ: Từ 36 đến 47 - Kiểu dáng: Giày cổ thấp - Màu sắc: Đen 	Đôi	100
5	05	<ul style="list-style-type: none"> - Loại găng tay: Găng tay dài, xỏ kín năm ngón tay - Từ trước ra sau cổ tay có băng thun co giãn. - Bên trong găng tay có phủ lớp chất chống trượt. - Chất liệu: Polyeste/cotton (65/35\pm 3%) - Màu sắc: Vàng (pantone 15-1132 TPX) 	Đôi	100

Stt	Hạng mục (*)	Thông số kỹ thuật cơ bản	Đvt	Số lượng
6	06	<ul style="list-style-type: none"> - Đường kính lưới cắt: $\geq 300\text{mm}$ - Độ sâu tối đa của đường cắt: $\geq 100\text{mm}$ - Độ ồn âm thanh: $\leq 109\text{dB}$ - Dung tích xy lanh: $\geq 74\text{cc}$ - Công suất đầu ra: $\geq 3,7\text{ kW}$ - Dung tích bình nhiên liệu: 1,1 lít 	Cái	10

(*): Các hạng mục đã được mã hóa để bảo đảm bí mật nhà nước. Các đơn vị có nhu cầu vui lòng liên hệ trực tiếp để biết thêm thông tin.